



Numéro de publication:

0 030 705 A1

(12)

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(1) Numéro de dépôt: 80187750,3

(5) Int. Cl.3: A 44 C 5/10

22 Date de dépôt: 09,12.80

30 Priorité: 13.12.79 CH 11069/79

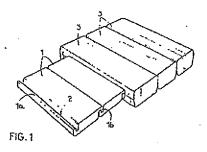
(4) Date de publication de la demande: 24.06.81 Bulletin 81/25

Etats Contractants Désignés: DE FR GB IT 7) Demandeur: IDAG S.s.r.l. Cerisier 7 CH-2300 La Chaux-de-Fonds(CH)

(72) Inventeur: Schmidt, Lother Tourelles 11 CH-2300 La Chaux-de-Fonds(CH)

(54) Bracelet articulé.

(5) Le bracelet est formé d'une chaîne d'éléments (1) présentant chacun deux saillies transversales (1 a, 1 b), de section droite en L orientées en sens inverse, ces éléments étant articulés les uns aux autres par engagement réciproque de leurs saillies. Le bracelet comprand un second jeu d'éléments (3), en forme de cadres, qui sont juxtaposés et engagés chacun sur l'un des éléments (1) qu'ils maintiennent assemblés, empêchant leurs saillies (1 a, 1 b) de se dégager les unes des autres,



EP 0 030 705 A1

Description

BRACELET ARTICULE

La présente invention a pour objet un bracelet articulé.

Le but de cette invention est de fournir un bracelet à la fois élégant et bon marché, son prix de revient étant réduit d'une part par le fait que ses différents éléments sont très simples à réaliser et d'autre part par le fait que leur montage l'est aussi, sans parler du fait qu'il ne comprend que des éléments de deux types, à l'exclusion d'organes de liaison tels que goupilles, chevilles ou autres.

10

Ce but est atteint grāce aux moyens revendiqués.

Le dessin représente, à titre d'exemple, une forme d'exé = cution de l'objet de l'invention.

15

La fig. l'est une vue en parspactive, avec partie arrachée, d'un tronçon de bracelet articulé.

Les figs. 2 et 3 sont des coupes longitudinales d'une partie Zo de ce bracelet, dans deux positions relatives différentes de ses éléments, et

ta fig. 4 est une coupe transversale du bracelet suivant la ligne IV-IV de la fig. 2, à plus petite échelle.

25

Le bracelet articulé représenté comprend un premier jeu d'éléments 1, de forme générale parallélépipédique, présen = tant chacun une saillie 1 a , respectivement 1 b , sur leurs deux faces opposées transversales.

5

lo

25

Ces saillies la et l b sont de section droite en L et sont orfentées en sens inverse, ce qui permet de les utiliser pour articuler les uns aux autres les différents éléments l par engagement réciproque de la saillie l a de chaque élé = ment l avec la saillie l b de l'élément àdjacent.

La dimension relative de la partie terminale des saillies

l a et l b et de la gorge 2 que ménage chacune de ses par =

ties terminales avec le corps de l'élément l correspondant

est telle que, ces saillies étant interengagées, elles puissent

effectuer un léger mouvement relatif, comme le montre la fig.

3, permettant une rotationdes éléments 1 par rapport aux

autres.

Le bracelet comprend un outre en second jeu d'éléments, en forme de cadres, désignés par 3, engagés chacun sur l'un des éléments. 1 du premier jeu et qui, de ce fait, sont simple = ment juxtaposés, sans être reliés les uns aux autres. Ces éléments 3 jouent à le fois un rôle décoratif et un rôle fonctionnel, empêchant les saillies l'a et l'b des éléments 1 de se dégager les unes des autres.

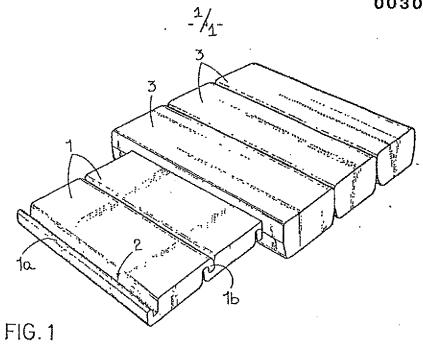
Ainsi, le présent bracelet ne comprend que deux types d'élé = ments , à l'exclusion d'organes de liaison tels que goupilles, chevilles ou autres, de sorte que sa fabrication est peu coûteuse. Son montage l'est également, pouvant être effectué sans l'aide d'un équipement spécial et per un personnel non qualifié.

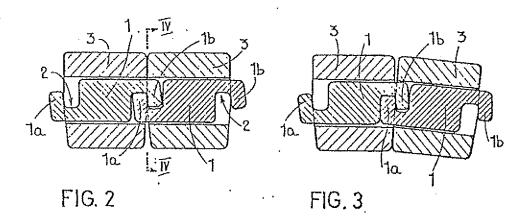
REVENDICATION

5

10

Bracelet articulé, ceractérisé par le fait qu'il comprend un premier jeu d'éléments quadrangulaires présentant chacun, s'étendant le long de deux de leurs faces opposées, des sail = lies de section droite en L, orientées en sans inverse, les éléments de ce premier jeu étant articulés les une aux autres par engagement réciproque de leurs saillies, la forme de ces dernières leur permettant un mouvement relatif tel que lesdits éléments puissent pivoter les une par rapport aux autres, et par le fait qu'il comprend un second jeu d'éléments, juxtaposés, en forme de cadres, engagés chacun sur l'un des éléments du premier jeu et empêchant ainsi lesdites saillies de se dégager les unes des autres.





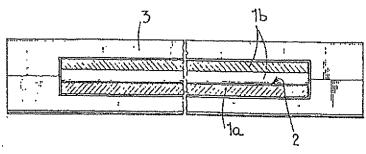


FIG.4



RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande

TP SU YU TTHE

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS				CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. Cl)
Calégorie	Citation du document avec indi pertinentes	cason, en cas de besom, des parties	Revendica- tion concernée	
X	CH ~ A ~ 365 2 * en entier	242 (F. SALA ROVIRA) *	reve dica tion	
		3 381 (A. KILSTROM) ignes 40 à 89;	reve: dica tion	_
		' 139 (A. BAYARDI) ignes 47 à 105;	revei dica tion	A 44 (,
	* colonne 1,	32 (J. PAOLINI) lignes 40 à 68; lignes 1 à 15;	reve: dica tion	
<u> </u>	Le present rapport de recher	che a eta établi pour toutes les revendication	ns	CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES X: particulièrement pertinent A: arrière-plan technologique O: divulgation non-écrite P. document intercalaire T. théorie ou principe a la base de l'invantion E: demande teisant interlerence D: document cité dans la demande L document cité pour d'autres raisons &: membre de la même famille, gocument correspondant
Lieu de la	recherche La Haye	Date d'achèvement de la recherche 2,3 -02-1981	Examinateu	
CEB Form 1503.1 08.78 - GARVIER				